KANOMAX
The Ultimate Measurements

石綿飛散防止対策に使用可能

Gilian

サンプリングポンプ

Air Sampling Pump

Gilian 10i /12

Gilian 10i

流量範囲：4.00 ～ 10.00 L/m

Gilian 12

流量範囲：4.00 ～ 12.00 L/m

小型・軽量なのに優れた圧力負荷特性。驚きのサンプリングポンプ。

小型・軽量化

従来の当社商品AirCon-2と比較して、重量比1/16の小型・軽量化を実現しました。本体重量わずか580 gです。持ち運びの負担を軽減します。

多彩な測定・表示機能

バッテリー残量表示、経過時間、積算流量はもちろん、フォルト機能も付いています。フォルト機能とは、何らかの原因で設定流量を安定して維持できないとき、不良データの捕集を防ぐためのアラート表示や自動で吸引を停止することができる機能です。

優れた圧力負荷特性

アスベスト捕集用のメンブレンフィルター25 mm 3分割タイプを5 L/minで吸引可能です。5 L/min吸引時の圧力特性は、Gilian 10iが10.0 kPa、Gilian 12は14.2 kPaと高い特性を保持しています。

石綿飛散防止対策に使用可能

空気中の浮遊アスベスト粉じん濃度測定に最適です。敷地境界（施行区画境界）等における大気濃度測定にも対応。Φ25 mmフィルターで吸引流量5 L/min、120分のサンプリングが可能です。

主な仕様

品名	サンプリングポンプ	
モデル番号	Gilian 10i	Gilian 12
流量範囲	4.00 ～ 10.00 L/min	4.00 ～ 12.00 L/min
流量精度	設定流量の ±5%	設定流量の ±5%
圧力特性	5L/min：10.0 kPa 6L/min： 8.5 kPa 7L/min： 6.0 kPa 8L/min： 5.5 kPa 9L/min： 5.0 kPa 10L/min： 3.5 kPa	4L/min：16.7 kPa 5L/min：14.2 kPa 6L/min：12.0 kPa 7L/min：10.0 kPa 8L/min： 8.2 kPa 9L/min： 7.0 kPa 10L/min： 5.7 kPa 11L/min： 4.5 kPa 12L/min： 3.5 kPa
画面表示機能	バッテリー残量、機器状態（Hold, Fault, Set）、現在の流量、経過時間、積算流量	
連続動作時間	8時間以上	
バッテリー	Ni-MH（充電時間4時間）	
フォルト機能	流量変化が圧力特性仕様の±5%を超えた場合"Fault"が表示され30秒後にポンプが停止	
動作環境	0～45℃、5～85%RH（結露なきこと）	
保管環境	-20～45℃、5～98%RH（結露なきこと）	
充電環境	5℃～40℃	
外形寸法	82（W）×137（H）×58（D） mm	
本体重量	580 g	
付属品	シングルチャージャー、チューブ（約914 mm）、フィルターカセットキット、取扱説明書	

●ギリアン 流量較正器 ― サンプリングポンプの流量較正に

［石鹸膜流量較正器］

ギリブレータ2

3種類のセルで
幅広い流量域をカバー

［乾式流量較正器］

チャレンジャー

小型軽量・簡易操作
現場での較正に

●各種サンプリングアクセサリー

［フィルターカセット］

25 mmフィルターカセット

アスベストなどの
繊維状物質のサンプリングに

KANOMAX
The Ultimate Measurements

日本カノマックス株式会社

【本　社】大阪府吹田市清水2-1（〒565-0805）
TEL：(06) 6877-0444（代）

【東京支社】東京都港区浜松町2-6-2（〒105-0013）
TEL：(03) 5733-6023

【営業拠点】●東京営業所　TEL：(03) 5733-6023
●名古屋営業所　TEL：(052) 241-0535
●大阪営業所　TEL：(06) 6877-0447

登録証番号 JQA-2790　ISO9001認証
本社にて取得 登録証番号 JQA-EM1628　ISO14001認証

製品に関するお問い合わせ

0120-009-750

E-mail：environment@kanomax.co.jp

http://www.kanomax.co.jp/

●お問い合わせ、お求めは

※本カタログの記載内容は2015年10月現在のものです。　※製品仕様は改善のため予告なく変更する場合があります。